

## DAFTAR PUSTAKA

- Anis, Muchlison, Siti Nandiroh dan Agustin Dyah Utami. "Optimasi Perencanaan Produksi dengan Model Goal Programming". *Jurnal Ilmiah Teknik Industri Vol. 5 No. 3, Universitas Muhammadiyah Jakarta*. 2007 [journals.ums.ac.id](http://journals.ums.ac.id). Diakses pada Tanggal 09 Februari 2017.
- Armindo, Rio. "Penentuan Kapasitas Optimal Produksi CPO (*Cruide Palm Oil*) di Pabrik Kelapa Sawit PT. Andira Agro dengan Menggunakan Goal Programming". *Tugas Akhir - Fakultas Pertanian, Institut Teknologi Bogor, Bogor*. 2006 <http://respiratory.ipb.ac.id>. Diakses pada Tanggal 10 September 2016.
- Bakara, Roselina. "Optimalisasi Pengadaan Tandan Buah Segar (TBS) sebagai Bahan Baku Industri Pengolahan *Cruide Palm Oil* (CPO) dan *Palm Kernel Oil* (PKO) (Studi Kasus: PKS Adolina PT. Perkebunan Nusantara IV)". *Tugas Akhir - Departemen Agribisnis, Institut Pertanian Bogor*. 2011 <http://respiratory.ipb.ac.id>. Diakses pada Tanggal 02 Maret 2016.
- Devani, Vera dan Sri Basriati. "Optimasi Kandungan Nutrisi Pakan Ikan Buatan dengan Menggunakan Multi Objective (Goal) Programming Model". *Jurnal Sains, Teknologi dan Industri, Vol.12, No.2, UIN Sultan Syarif Kasim Riau*. 2015 [ejurnal.uin-suska.ac.id](http://ejurnal.uin-suska.ac.id). Diakses pada Tanggal 30 Desember 2015.
- Erlina, Elly Rosmaini dan Henry Rani Sitepu. "Aplikasi Program *Integer* Pada Perumahan Bumi Sergai di Sei Rampah". *Saintia Matematika Vol.2 No.1, USU*. 2014 <http://jurnal.usu.ac.id>. Diakses pada Tanggal 09 Februari 2017.
- Ernawati. "Analisis Perubahan Koefisien Fungsi Tujuan Secara Simpleks Pada Masalah Program Linear Bilangan Bulat". *Tugas Akhir - Program Studi Matematika, Universitas Negeri Yogyakarta*. 2010. <http://jurnal-msa.com>. Diakses pada Tanggal 09 Februari 2017.
- Fauziyah. "Penerapan Metode *Goal Programming* untuk Mengoptimalkan Beberapa Tujuan pada Perusahaan dengan Kendala Jam kerja, Permintaan

dan Bahan Baku”. *Jurnal Matematika “MANTIK” Vol. 02 N0. 01. Universitas PGRI Adi Buana. 2016* [mantik.uinsby.ac.id](http://mantik.uinsby.ac.id). Diakses pada Tanggal 09 Februari 2017.

Harjiyanto, Tri. “Aplikasi Model *Goal Programing* Untuk Optimisasi Produksi Aksesoris (Studi Kasus: Pt. Kosama Jaya Banguntapan Bantul)”. *Tugas Akhir - Program Studi Matematika, Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta. 2014.* [eprints.uny.ac.id](http://eprints.uny.ac.id). Diakses pada Tanggal 09 Januari 2017.

Gasperz, Vincent. “*Production Plannig and Inventory Control*”, PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta, 1998.

Ginting, Rosnani. “*Sistem Produksi*”, Graha Ilmu, Medan, 2007.

Haloho, Ebrinedy. “Analisis Optimalisasi Pengadaan Tandan Buah Segar (TBS) Sebagai Bahan Baku Industri Pengolahan *Crude Palm Oil* (CPO) Dan *Palm Kernel* (PK) (Studi Kasus Kegiatan *Replanting* PT. Perkebunan Nusantara VIII, Kertajaya, Kabupaten Lebak, Banten)”. *Tugas Akhir Program Sarjana - Ekstensi Manajemen Agribis, Institut Pertanian Bogor. 2008.* <http://respiatory.ipb.ac.id>. Diakses pada Tanggal 27 Februari 2016.

Kusuma, Hendra. ”*Manajemen Produksi*”, Andi Offset, Yogyakarta. 2009.

Lumbantoruan, Delmar Binhot. “Penentuan Jumlah Produksi Optimal CPO dengan menggunakan Metode *Goal Programming* pada Pabrik Kelapa Sawit PT. XYZ”. *E-Jurnal Teknik Industri FT USU Vol.3, No.2. Universitas Sumatera Utara. 2013.* <https://jurnal.usu.ac.id>. Diakses pada Tanggal 30 Desember 2015.

Luthfiyanti, Rohmah. “Optimasi Produksi CPO (*Crude Palm Oil*) di Pabrik Kelapa Sawit Kertajaya dengan Menggunakan *Goal Programming*”. *Tugas Akhir - Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor. 2003.* <http://respiatory.ipb.ac.id>. Diakses pada Tanggal 02 Februari 2016.

Maflahah, Iffan. ”Analisis Proses Pembuatan Pati Jagung (Maizena) Berbasis Neraca Massa”. *Jurnal Embryo Vo.7 No.1. Universitas Trunojoyo. 2010.* [pertanian.trunojoyo.ac.id](http://pertanian.trunojoyo.ac.id). Diakses pada Tanggal 14 Maret 2017.

Minamas Plantation. “*Pedoman Teknik Pabrik Kelapa Sawit – P*”, Jakarta, 2017.

- Mukti, Agung Sedayu Wibowo. "Penerapan Metode *Goal Programming* untuk Optimasi Perencanaan Produksi Menggunakan *Software* Lindo 6.1 pada Cv. Risna Mandiri". *Tugas Akhir - Jurusan Matematika, Universitas Negeri Semarang*. 2013 [ib.unnes.ac.id](http://ib.unnes.ac.id). Diakses pada Tanggal 09 Februari 2017.
- Nasution, Arman Hakim. "*Manajemen Industri*", Andi Offset, Yogyakarta. 2006.
- Octovianti, Miya, Wiwik Anggraeni dan Apol Pribadi Subriadi. "Penerapan *Goal Programming* dalam Optimasi Perencanaan Kapasitas *Trafik Base Transceiver Station* dengan Pendekatan *Cluster* Wilayah (Studi Kasus: PT. Telekomunikasi Selular)". *JURNAL TEKNIK POMITS Vol. 1, No. 1. Institut Teknologi Sepuluh Nopember*. 2014 <http://docplayer.info>. Diakses pada Tanggal 10 Februari 2017.
- Paath, Patris Christa dan Jeremias Tjakra A.K.T Dindu. "Analisis Pengendalian Bahan Proyek Pembangunan dengan Metode *Goal Programming* Prioritas (Studi Kasus: Proyek Pembangunan Gedung Sekolah Eben Haezar)". *Jurnal Sipil Statik Vol.3 No.5. Universitas Sam Ratulangi Manado*. 2015. <https://ejournal.unsrat.ac.id>. Diakses pada Tanggal 17 Oktober 2016.
- Prahasti, S, R. Ratianingsih dan A. Sahari. "Merancang Model Penjadwalan *Shift* Kerja Resepsionis Hotel Dengan Menggunakan Metode *Goal Programming* (Studi Kasus: Swiss BelHotel Palu)". *Jurnal Ilmiah Matematika dan Terapan Vol. 10 No. 1. Universitas Tadulako Palu*. 2013. [jurnal.untad.ac.id](http://jurnal.untad.ac.id). Diakses pada Tanggal 13 Februari 2017.
- Siswanto. "*Operation Research*", Erlangga, Bogor, 2007.
- Tarliah, Tjutju dan Ahmad Dimyati. "*Operations Research Model-Model Pengambilan Keputusan*". Sinar Baru, Bandung, 2006.
- Taylor, Bernard W. "*Introduction to Management Science Buku II*", Salemba Empat, Jakarta, 2005.